

<i>Index of Claims</i>			Application No. <i>101630869</i>	Applicant(s)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
			Examiner																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			Art Unit																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
✓	Rejected	—	(Through numeral) Cancelled	N Non-Elected																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
=	Allowed	+	Restricted	I Interference																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
				A Appeal																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
				O Objected																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Claim</th><th>Date</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>Final</td><td>Original</td></tr> <tr><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td></td></tr> <tr><td>10</td><td></td></tr> <tr><td>11</td><td></td></tr> <tr><td>12</td><td></td></tr> <tr><td>13</td><td></td></tr> <tr><td>14</td><td></td></tr> <tr><td>15</td><td></td></tr> <tr><td>16</td><td></td></tr> <tr><td>17</td><td></td></tr> <tr><td>18</td><td></td></tr> <tr><td>19</td><td></td></tr> <tr><td>20</td><td></td></tr> <tr><td>21</td><td></td></tr> <tr><td>22</td><td></td></tr> <tr><td>23</td><td></td></tr> <tr><td>24</td><td></td></tr> <tr><td>25</td><td></td></tr> <tr><td>26</td><td></td></tr> <tr><td>27</td><td></td></tr> <tr><td>28</td><td></td></tr> <tr><td>29</td><td></td></tr> <tr><td>30</td><td></td></tr> <tr><td>31</td><td></td></tr> <tr><td>32</td><td></td></tr> <tr><td>33</td><td></td></tr> <tr><td>34</td><td></td></tr> <tr><td>35</td><td></td></tr> <tr><td>36</td><td></td></tr> <tr><td>37</td><td></td></tr> <tr><td>38</td><td></td></tr> <tr><td>39</td><td></td></tr> <tr><td>40</td><td></td></tr> <tr><td>41</td><td></td></tr> <tr><td>42</td><td></td></tr> <tr><td>43</td><td></td></tr> <tr><td>44</td><td></td></tr> <tr><td>45</td><td></td></tr> <tr><td>46</td><td></td></tr> <tr><td>47</td><td></td></tr> <tr><td>48</td><td></td></tr> <tr><td>49</td><td></td></tr> <tr><td>50</td><td></td></tr> </tbody> </table>	Claim	Date	Final	Original	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34		35		36		37		38		39		40		41		42		43		44		45		46		47		48		49		50		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Claim</th><th>Date</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>Final</td><td>Original</td></tr> <tr><td>51</td><td></td></tr> <tr><td>52</td><td></td></tr> <tr><td>53</td><td></td></tr> <tr><td>54</td><td></td></tr> <tr><td>55</td><td></td></tr> <tr><td>56</td><td></td></tr> <tr><td>57</td><td></td></tr> <tr><td>58</td><td></td></tr> <tr><td>59</td><td></td></tr> <tr><td>60</td><td></td></tr> <tr><td>61</td><td></td></tr> <tr><td>62</td><td></td></tr> <tr><td>63</td><td></td></tr> <tr><td>64</td><td></td></tr> <tr><td>65</td><td></td></tr> <tr><td>66</td><td></td></tr> <tr><td>67</td><td></td></tr> <tr><td>68</td><td></td></tr> <tr><td>69</td><td></td></tr> <tr><td>70</td><td></td></tr> <tr><td>71</td><td></td></tr> <tr><td>72</td><td></td></tr> <tr><td>73</td><td></td></tr> <tr><td>74</td><td></td></tr> <tr><td>75</td><td></td></tr> <tr><td>76</td><td></td></tr> <tr><td>77</td><td></td></tr> <tr><td>78</td><td></td></tr> <tr><td>79</td><td></td></tr> <tr><td>80</td><td></td></tr> <tr><td>81</td><td></td></tr> <tr><td>82</td><td></td></tr> <tr><td>83</td><td></td></tr> <tr><td>84</td><td></td></tr> <tr><td>85</td><td></td></tr> <tr><td>86</td><td></td></tr> <tr><td>87</td><td></td></tr> <tr><td>88</td><td></td></tr> <tr><td>89</td><td></td></tr> <tr><td>90</td><td></td></tr> <tr><td>91</td><td></td></tr> <tr><td>92</td><td></td></tr> <tr><td>93</td><td></td></tr> <tr><td>94</td><td></td></tr> <tr><td>95</td><td></td></tr> <tr><td>96</td><td></td></tr> <tr><td>97</td><td></td></tr> <tr><td>98</td><td></td></tr> <tr><td>99</td><td></td></tr> <tr><td>100</td><td></td></tr> </tbody> </table>	Claim	Date	Final	Original	51		52		53		54		55		56		57		58		59		60		61		62		63		64		65		66		67		68		69		70		71		72		73		74		75		76		77		78		79		80		81		82		83		84		85		86		87		88		89		90		91		92		93		94		95		96		97		98		99		100		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Claim</th><th>Date</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>Final</td><td>Original</td></tr> <tr><td>101</td><td></td></tr> <tr><td>102</td><td></td></tr> <tr><td>103</td><td></td></tr> <tr><td>104</td><td></td></tr> <tr><td>105</td><td></td></tr> <tr><td>106</td><td></td></tr> <tr><td>107</td><td></td></tr> <tr><td>108</td><td></td></tr> <tr><td>109</td><td></td></tr> <tr><td>110</td><td></td></tr> <tr><td>111</td><td></td></tr> <tr><td>112</td><td></td></tr> <tr><td>113</td><td></td></tr> <tr><td>114</td><td></td></tr> <tr><td>115</td><td></td></tr> <tr><td>116</td><td></td></tr> <tr><td>117</td><td></td></tr> <tr><td>118</td><td></td></tr> <tr><td>119</td><td></td></tr> <tr><td>120</td><td></td></tr> <tr><td>121</td><td></td></tr> <tr><td>122</td><td></td></tr> <tr><td>123</td><td></td></tr> <tr><td>124</td><td></td></tr> <tr><td>125</td><td></td></tr> <tr><td>126</td><td></td></tr> <tr><td>127</td><td></td></tr> <tr><td>128</td><td></td></tr> <tr><td>129</td><td></td></tr> <tr><td>130</td><td></td></tr> <tr><td>131</td><td></td></tr> <tr><td>132</td><td></td></tr> <tr><td>133</td><td></td></tr> <tr><td>134</td><td></td></tr> <tr><td>135</td><td></td></tr> <tr><td>136</td><td></td></tr> <tr><td>137</td><td></td></tr> <tr><td>138</td><td></td></tr> <tr><td>139</td><td></td></tr> <tr><td>140</td><td></td></tr> <tr><td>141</td><td></td></tr> <tr><td>142</td><td></td></tr> <tr><td>143</td><td></td></tr> <tr><td>144</td><td></td></tr> <tr><td>145</td><td></td></tr> <tr><td>146</td><td></td></tr> <tr><td>147</td><td></td></tr> <tr><td>148</td><td></td></tr> <tr><td>149</td><td></td></tr> <tr><td>150</td><td></td></tr> </tbody> </table>	Claim	Date	Final	Original	101		102		103		104		105		106		107		108		109		110		111		112		113		114		115		116		117		118		119		120		121		122		123		124		125		126		127		128		129		130		131		132		133		134		135		136		137		138		139		140		141		142		143		144		145		146		147		148		149		150	
Claim	Date																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Final	Original																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
11																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
13																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
15																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
16																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
17																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
21																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
22																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
23																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
25																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
26																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
27																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
28																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
29																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
32																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
33																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
34																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
35																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
37																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
38																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
39																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
40																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
41																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
42																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
43																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
44																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
45																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
46																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
47																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
48																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
49																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
Claim	Date																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Final	Original																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
51																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
53																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
54																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
55																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
56																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
57																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
58																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
59																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
60																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
61																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
62																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
63																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
64																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
65																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
66																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
67																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
68																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
69																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
70																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
71																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
72																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
73																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
74																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
75																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
76																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
77																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
78																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
79																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
80																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
81																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
82																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
83																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
84																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
85																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
86																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
87																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
88																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
89																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
90																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
91																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
92																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
93																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
94																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
95																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
96																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
97																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
98																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
99																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
Claim	Date																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Final	Original																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
101																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
102																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
103																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
104																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
105																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
106																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
107																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
108																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
109																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
110																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
111																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
112																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
113																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
114																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
115																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
116																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
117																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
118																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
119																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
120																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
121																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
122																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
123																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
124																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
125																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
126																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
127																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
128																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
129																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
130																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
131																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
132																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
133																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
134																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
135																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
136																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
137																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
138																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
139																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
140																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
141																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
142																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
143																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
144																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
145																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
146																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
147																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
148																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
149																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										